## Index of Claims

Application/Control No. App

Applicant(s)/Patent under Reexamination TERRADAS ET AL.

10/510,423 Examiner Vinh T. Luong

Art Unit

<b>V</b>	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled							
÷	Restricted							

z	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
o	Objected

3682

		L					J		Ш								J	Ш					L	⊥							
		_			_	_					1			_			_				٦.						_				_
Cla	ıım	-		_	_	Dat	e_		_	_	l	Cla	ım	_	_	_	Date	-	_	_	4	Cli	aim	_	_	_	Dat	e_	_	_	_
Final	Original	9/24/08										Final	Original									Final	Original								
	1	-			$\vdash$	$\vdash$	$^{+}$	t	-	Н	i		51	7	$^{+}$	+	+	Н	$^{+}$	+	1	$\vdash$	101	$^{+}$	+	+	+	$\vdash$	Н	_	-
_	2	-		Т	Т		t	T	1	_	i		52	7	7		$\vdash$	Н	$\dashv$	$^{+}$	1	$\vdash$	102	$^{+}$	$\top$	$^{+}$	$^{\dagger}$	$\vdash$	П	$\neg$	_
	3	-		$\overline{}$	$\vdash$		$^{-}$	T	$\overline{}$	$\overline{}$	ĺ		53	$\neg$	_		$\top$	П	$\neg$	$\top$	1	$\overline{}$	103	$^{+}$	$\neg$	$^{+}$		$\overline{}$	$\Box$		_
	4	-	П	Т	Т	Т	Т	Т	Т	П	ĺ		54	╗	$\neg$	$\top$	Т	П	$\neg$	$\neg$	1		104	$\top$	$\neg$	т	$\top$	Т	П	$\neg$	_
	5	-		П	П	Т	Т	T	Г	Г	1		55	┪	┪		Т	П	T	Т	1		105	T	$\top$	Т	Т	Г	П	T	_
	6	-									1		56	T	$\top$				T		1		106	Т		Т	Т				Ξ
	7	-									]		57	$\Box$	$\perp$				$\Box$	$\perp$	]		107	$\perp$		$\perp$					
1	8	=											58								J		108				1_				
2	9	=					┖	┖	┖		Į		59	_	_		┖	Ш	_	$\perp$	1		109	_	$\perp$	┸	$\perp$		Ш		
3	10	=		L	L	L	L	L	L	L	1	ш	60	4	4	1	1	Ш	_	4	4	<u> </u>	110	4	1	$\perp$	1	L	Ш	_	
4	11	=	ш	⊢	⊢	_	₽	_	⊢	_	Į	ш	61	_	4	_	₽	ш	_	$\perp$	4	⊢	111	4	$\perp$	$\perp$	1	_	Н	_	
5	12	=	Н	$\vdash$	$\vdash$	-	-	+	-	<b>—</b>	1	$\vdash$	62	4	+	+	+	Н	$\dashv$	+	4	$\vdash$	112	+	+	+	+	-	Н	_	
	13	ŀ	Н	⊢	⊢	⊢	⊢	+	⊢	⊢	1		63	+	+	+	+	Н	$\dashv$	+	4	$\vdash$	113	+	+	+	+	-	Н	+	_
	14	ŀ	Н	⊢	$\vdash$	$\vdash$	+	+	⊢	$\vdash$	1	$\vdash$	64 65	+	+	+	+	Н	+	+	4	$\vdash$	114	+	+	+	+	$\vdash$	Н	-	_
	16	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	+	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	66	+	+	+	+	Н	+	+	-	$\vdash$	115 116	+	+	+	+	$\vdash$	Н	-	_
-	17	Н	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	⊢	⊢	⊢	Н	ł		67	$\dashv$	+	+	+	Н	$\rightarrow$	+	-	$\vdash$	117	+	+	+	+	$\vdash$	Н	-	-
_	18	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	+	$\vdash$	Н	1		68	$\dashv$	+	+	+	Н	+	+	+	$\vdash$	118	+	+	+	+	$\vdash$	Н	+	-
	19	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	+	+	-	$\vdash$	ł		69	$\dashv$	+	+	+	Н	+	+	┨	-	119	+	+	+	+	$\vdash$	Н	$^{+}$	-
_	20	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	+	+	-	$\vdash$	1		70	$\dashv$	+	+	+	Н	+	+	┨	-	120	+	+	+	+	$\vdash$	Н	_	-
_	21	-		-	-	$\vdash$	-	+	Н	Н	ł		71	$\dashv$	$\pm$	+	+	Н	$\dashv$	+	1		121	+	+	+	+	$\vdash$	Н	_	-
	22	-		-	Н	$\vdash$	1	t	-	Т	i		72	_	$^{+}$	+	$^{+}$	Н	$\dashv$	+	1		122	$^{+}$	+	+	+	-	Н	$^{+}$	-
	23						1	H	$\vdash$	Н	ı		73	_	$^{+}$	+	+	Н	$\dashv$	+	1		123	$^{+}$	+	$^{+}$	1		Н	_	-
	24				Н		T	T	Т	Т	i		74	_	$\top$	_	T	П	7	$\top$	1		124	$^{+}$	$\top$	$^{+}$	$^{\dagger}$		П	_	_
	25				т	T	1	T	Т	Т	i		75	┪	$\top$	$\top$	T	П	寸	$\top$	1		125	$^{+}$	$\top$	$^{+}$	$\top$	Т	П	$\neg$	_
	26						Т	T			ĺ		76	┪	$\top$		Т	П	T	$\top$	1		126	$\top$	$\neg$	Т	$\top$		П	$\neg$	_
	27						П	Г			ĺ		77	T	$\top$		П		T		1		127	T		Т	Т				_
	28	П					Т	Т	П		ĺ		78	T	$\neg$		Т	П	T	Т	1		128	T	$\neg$	Т	Т		П		_
	29										]		79	$\Box$	Т				$\Box$	Т	]		129	Т	Т	Т	Т			$\Box$	_
	30										J		80								J		130								
	31	_		_	_		_	<u> </u>	_	_	Į		81	_	_			Ш	_	_	┛		131	$\perp$	$\perp$	┸	_	╙	Ш		
	32		Ш	_	_	┖	┖	┺	╙	┖	Į		82	4	4		┺	Ш	4	4	1	_	132	4	_	┸	1	_	Ш	_	
	33	_		L	╙	┡	╄	╄	╙	_	Į		83	4	_		┺	ш	4	+	4		133	4	+	+	+	_	Ш	_	_
_	34	_		L	┡	╙	┡	╄	┖	_	Į		84	4	_		┺	Н	_	_	4	_	134	4	$\perp$	_	-	_	Ш	_	_
_	35	_		_	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	_	Į		85	4	4	_	⊢	Н	-	+	4	_	135	+	+	+	+	_	Н	_	_
_	36	H	Н	H	⊢	$\vdash$	⊢	⊢	⊢	-		_	86	-	+	-	⊢	Н	+	+	4	⊢	136	+	+	+	+	-	Н	-	_
_	37	⊢	$\vdash$	⊢	⊢	⊢	⊢	+	⊢	⊢	1	-	87 88	4	-	+	⊢	Н	+	+	4	$\vdash$	137	+	+	+	+	⊢	Н	-	_
_	39	⊢	-	-	-	╌	$\vdash$	⊢	⊢	-	1	$\vdash$	89	+	+	+-	+-	Н	+	+	-	⊢	138	+	+	+	+	-	-	-	-
	40	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	+	-	+	$\vdash$	-	1	$\vdash$	90	+	+	+	+	Н	+	+	4	⊢-	140	+	+	+	+	-	Н	-	_
_	41	├-	$\vdash$	-	⊢	1-	⊢	╁	Η-	1-	1		91	-+	+	+-	╁	Н	$\dashv$	+	+	$\vdash$	141	+	+	+-	+-	-	-	+	-
_	42	⊢	Н	⊢	⊢	+-	1-	+-	+-	⊢	1	$\vdash$	92	+	+	+-	+-	Н	$\dashv$	+-	┨	-	142	+	+	+-	┰	-	H	-	-
	43	Н	Н	Н	Н	t	1	t	t	H	ĺ		93	+	+	+	$^{+}$	Н	$\dashv$	+	1		143	+	+	+	1	$\vdash$	Н	_	-
	44	$\vdash$		$\vdash$	Н	t	1	t	t	т	i		94	+	+	+	+	Н	+	+	1	$\vdash$	144	$^{+}$	+	+	+		Н	_	-
_	45	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	+	t	t	+	$\vdash$	i		95	$^{+}$	+	+	+	Н	$\dashv$	+	1	$\vdash$	145	$^{+}$	+	+	+	$\vdash$	Н	_	-
_	46	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$^{-}$	$^{+}$	-	$\vdash$	ĺ		96	7	$^{+}$	$\top$	$^{+}$	Н	$^{+}$	+	1		146	$^{+}$	+	$^{+}$	$^{+}$	$\vdash$	Н	_	-
	47						1	t			ĺ		97	_	$\top$	$\top$		Н	$\dashv$	+	1		147	$^{\dagger}$	+	$^{+}$	+		Н		_
	48					t	t	t	-		ĺ		98	_	$^{\dagger}$		$^{\dagger}$		$\dashv$		1		148	+	$^{+}$	T	$\top$		П	_	-
	49	Г		Г	Г	Г	Г	Т	Г	Г	ĺ		99	7	$\top$	T	$\top$	П	$\dashv$	$\top$	1		149	Ť	$\top$	$\top$	$\top$	Г	П	_	_
	50	Г		Г	П	П	T	Т	Г		ĺ		100	T	$\top$		Т		$\neg$	$\top$	1		150	$\top$	$\top$	Т	Т		П	T	_